

(Assistant Examiner) (Date)

(Legal Instruments Examiner) (Date)

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/643,710	WU ET AL.
Examiner	Art Unit
ANDY HO	2194

	ISSUE CLASSIFICATION														
			OR	IGINAL		CROSS REFERENCE(S)									
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)									
	71	9		328	719	316									
ı	NTER	NATI	ONA	L CLASSIFICATION	707	100									
G	0	6	F	13/00											
				1											
				1											
				1											
Ξ				/											
										Total C	laims Allo	wed: 35			

/Andy Ho/

(Primary Examiner)

9/12/2009

(Date)

O.G.

Print Claim(s)

O.G.

Print Fig.

Claims renumbered in the same order as presented by applicant															ᆚ		'			
1 1 1 2 6 12 151 181 181 181 182 182 3 3 27 33 63 93 123 153 186 186 186 186 186 186 186 186 186 186 186 186 186 188 199 129 155 185 188 189 99 129 159 189 189 119 119 111 111 134 440 70 100 130 160 <td></td> <td colspan="3">Claims renumbered in the same ord</td> <td colspan="4">er as presented by applicant</td> <td colspan="3">☐ CPA</td> <td colspan="2">☐ T.D.</td> <td colspan="2">☐ R.1.47</td>		Claims renumbered in the same ord			er as presented by applicant				☐ CPA			☐ T.D.		☐ R.1.47						
2 2 26 32 62 92 122 152 182 3 3 27 33 63 93 123 153 183 4 4 28 34 64 94 124 154 184 5 5 5 5 95 125 155 185 6 6 30 36 66 96 126 156 186 7 7 31 37 67 97 127 157 187 8 8 32 38 68 98 98 128 158 188 9 9 9 129 159 189 189 199 129 159 189 189 199 129 159 189 189 199 129 159 189 189 189 199 129 159 189 189 189 199 1	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
3 3 4 4 4 4 4 94 1224 1534 183 4 4 28 34 64 94 1224 1544 194 5 5 5 29 35 65 95 125 155 185 6 6 6 96 128 156 186 186 7 7 31 37 67 97 127 157 187 8 8 32 38 68 96 128 158 188 9 9 33 39 69 99 129 159 189 10 10 34 40 70 100 130 160 190 11 11 35 41 71 101 131 161 191 12 12 42 72 102 132 162 192	1	1	1		31	1		61	ĺ		91	ĺ		121			151			181
4 4 4 4 4 124 154 184 185 5 6 6 6 96 122 155 185 185 6 6 186 186 186 186 186 186 188 189 189 129 159 189 189 189 189 189 189 189 189 199 129 159 189	2	2	1	26	32			62	1		92	ĺ		122			152			182
5 5 5 6 29 35 65 95 125 155 185 7 7 31 37 66 96 126 156 186 9 9 32 38 68 98 128 159 189 10 10 34 40 70 100 130 160 190 11 11 35 41 71 101 131 161 191 12 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48<	3	3]	27	33)								183
6 6 30 36 66 96 126 156 188 128 159 189 189 129 159 189 189 189 129 159 189 189 189 129 159 189 193 141 141 141 144 144 74 104 134 184	4	4]	28	34			64			94	ĺ		124			154			184
T									1]								
8 8 32 38 68 99 128 158 188 9 9 129 159 159 189 129 159 189 189 129 159 189 189 129 159 189 189 189 129 159 189 189 190 180 180 180 180 180 180 190	6	6]	30	36			66			96			126			156			186
9 9 9 129 159 189 10 10 34 40 70 100 130 160 190 11 11 35 41 71 101 131 181 191 13 13 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 138 168 198 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21	7]		37						97						157			187
10	8	8]		38]								188
11 11 11 35 41 71 101 131 161 191 12 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 77 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 21 21 51 81 111 141]																	
12 12 13 14 14 14 14 14 14 17 17			J																	
13 13 14 44 74 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 23 53 83 113 143 173			J	35																
14 14 14 14 14 194 194 194 194 194 195 195 165 195 165 195 165 195 165 195 195 166 196 196 196 196 196 196 196 196 196 196 196 196 197 197 197 197 197 197 197 197 197 197 199]																	
15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 85 85 115 145 175 205 26 56			J																	
16 16 16 166 196 196 196 197 18 197 47 77 107 137 167 197 18 198 148 78 108 138 168 198 199 199 139 169 199			J																	
17 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 174 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 616 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 59			J																	
18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 28 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119			J																	
19 9 49 79 109 139 169 199 120 20 20 20 50 80 110 140 170 200 20 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 22 52 82 112 142 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 201 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 206 27 57 87 117 147 177 207 228 29 59 89 119 149 179 209 209 59 89 119 149 179 209]																	
20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 56 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209]																	
21 21 22 23 20 20 20 20 20<]]								
22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 113 113 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 176 208 29 59 89 119 149 179 209			J																	
23 23 24 24 54 54 84 114 144 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 178 29 59 89 119 149 179 209			J		51															
24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209]																	
25 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 178 29 59 89 119 149 179 209			J																	203
26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			J																	
27	25		J]]								
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209			J						l			J								
29 59 89 119 149 179 209			J																	
														148						208
30 60 90 120 150 180 210]]]								
30 30 30 120 130 180 210		30			60			90			120			150			180			210